
Kosztorys Nakładczy

NAZWA INWESTYCJI: Remont toalet i pomieszczenia aneksu kuchennego
ADRES INWESTYCJI: al. Wolności 8, 62-800 Kalisz
NAZWA INWESTORA: ENERGA – OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W KALISZU
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

DATA OPRACOWANIA: wrzesień 2024

POZIOM CEN: 3 kw.2024

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(0%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 0/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
wrzesień 2024

Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	TOALET A MĘSKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1	ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1.1	Stolarka drzwiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1.2	Ścianki i okładziny ścian	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1.3	Okładzina sufitu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1.4	Posadzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1.5	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1.6	Biały montaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2	PRACE REMONTOWE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.1	Sufity, zabudowy g-k	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.2	Okładziny ściennie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.3	Ścianki systemowe w pom. sanitarnych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.4	Posadzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.5	Stolarka drzwiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.6	Wypożyczenie - do uzgodnienia z Zamawiającym	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.7	Instalacja c.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.8	Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2.9	Oświetlenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	TOALET A DAMSKA (duża)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1	ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1.1	Stolarka drzwiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1.2	Ścianki i okładziny ścian	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1.3	Okładzina sufitu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1.4	Posadzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1.5	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1.6	Biały montaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2	PRACE REMONTOWE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.1	Sufity, zabudowy g-k	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.2	Okładziny ściennie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.3	Ścianki systemowe w pom. sanitarnych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.4	Posadzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.5	Stolarka drzwiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.6	Wypożyczenie - do uzgodnienia z Zamawiającym	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.7	Instalacja c.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.8	Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2.9	Oświetlenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	TOALET A DAMSKA (mała)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.1	ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.1.1	Stolarka drzwiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.1.2	Okładziny ścian	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.1.3	Okładzina sufitu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.1.4	Posadzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.1.5	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
3.1.6	Biały montaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2	PRACE REMONTOWE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.1	Sufity, zabudowy g-k	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.2	Okładziny ściennie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.3	Posadzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.4	Stolarka drzwiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.5	Wyposażenie - do uzgodnienia z Zamawiającym	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.6	Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.7	Oświetlenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4	ANEKS KUCHENNY	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1	ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.1	Stolarka drzwiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.2	Biały montaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.3	Okładzina sufitu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.4	Posadzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.5	Okładziny ścian	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.6	Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.7	Meble	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2	PRACE REMONTOWE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2.1	Prace malarskie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2.2	Sufity	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2.3	Inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5	WYPOSAŻENIE W MEBLE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5.1	Pomieszczenie biurowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5.2	Aneks kuchenny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
6	Prace końcowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 0%					0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00	0,00%

Słownie: zero i 0/100 zł

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		TOALETA MĘSKA			
1.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE			
1.1.1		Stolarka drzwiowa			
1 d.1.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z demontażem drzwi	szt.		
		<i>Drzwi</i> <wejściowe do toalety męskiej> 1,00 <drzwi wewnętrzne w toalecie męskiej> 1,00	szt. szt.	1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1.1. 1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t		
		<i>drzwi o A do 2,00 m2</i> poz.1 * 25,00 / 1000	t	0,050	
				RAZEM	0,050
3 d.1.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.2	t	0,050	
				RAZEM	0,050
4 d.1.1. 1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.1.2		Ścianki i okładziny ścian			
5 d.1.1. 2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ścienniej z płytek	m2		
		2 * (2,05 + 1,75) * 2,10	m2	15,960	
		2 * (,80 + 1,15) * 2,10 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	8,190	
		-,80 * 2,00 * 2 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	-3,200	
		-,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	-1,800	
				RAZEM	19,150
6 d.1.1. 2	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		<z rozbieranych ścian murowanych> poz.7 * 2	m2	4,990	
				RAZEM	4,990
7 d.1.1. 2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe	m2		
		(0,80 + 1,15) * 2,10	m2	4,095	
		-0,80 * 2,00	m2	-1,600	
				RAZEM	2,495
1.1.3		Okładzina sufitu			
8 d.1.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2		
		<i>obmiar z poycji niżej</i> poz.10	m2	3,588	
				RAZEM	3,588

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.1.4		Posadzki			
10 d.1.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		2,05 * 1,75	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
1.1.5		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki			
11 d.1.1. 5	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3		
		<i>ŚCIANY TYNKI</i> <po skuciu okładzin ceramicznych ze ścian> poz.5 * 0,025 <po skuciu tynków> poz.6 * 0,02 <po rozbiórce ściany działowej> poz.7 * 0,12 <i>POSADZKI</i> <po skuciu płytek gres> poz.10 * 0,025 <i>OKŁADZINA SUFITOWA</i> poz.8 * ,03 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m3 m3 m3 m3 m3	0,479 0,100 0,299 0,090 0,108	
				RAZEM	1,076
12 d.1.1. 5	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.11	m3	1,076	
				RAZEM	1,076
13 d.1.1. 5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.11	m3	1,076	
				RAZEM	1,076
14 d.1.1. 5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.13	m3	1,076	
				RAZEM	1,076
15 d.1.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.13	m3	1,076	
				RAZEM	1,076
1.1.6		Biały montaż			
16 d.1.1. 6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.1. 6	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 16	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.1. 6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 16	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.1. 6	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii umywalkowej	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 16	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1.1. 6		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		PRACE REMONTOWE			
1.2.1		Sufity, zabudowy g-k			
21 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 8	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
22 d.1.2. 1	KNR AT-43 0106-03	Zabudowa geberitu	m2		
		,80 * (1,50 + 0,20) { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	1,360	
				RAZEM	1,360
1.2.2		Okładziny ściennie			
23 d.1.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		2 * (1,75 + 2,05) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	18,240 -1,800	
				RAZEM	16,440
24 d.1.2. 2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		2 * (1,75 + 2,05) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	18,240 -1,800	
				RAZEM	16,440
25 d.1.2. 2	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2		
		2 * (1,75 + 2,05) * 2,40	m2	18,240	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	-1,800	
				RAZEM	16,440
26 d.1.2. 2	KNR W-02 0202-01	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych ściennych	m2		
		2 * (1,75 + 2,05) * 2,40	m2	18,240	
		-,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	-1,800	
		<"in minus"powierzchnia luster> - poz.27	m2	-0,720	
				RAZEM	15,720
27 d.1.2. 2	analiza indywidualna	Lustra wklejane w płytki w pomieszczeniach sanitarnych	m2		
		1,20 * 0,60	m2	0,720	
				RAZEM	0,720
28 d.1.2. 2	KNR AT-22 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych	szt.		
		3,00 * 3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
29 d.1.2. 2	KNR AT-23 0103-05 analogia+ kalk własna	Wykonanie "głifów" szlifowanie narożników okładzin na połączeniu wypukłego narożnika	m		
		2,40 * 2	m	4,800	
		1,50	m	1,500	
				RAZEM	6,300
1.2.3		Ścianki systemowe w pom sanitarnych			
30 d.1.2. 3	KNR 7 0505-01 analogia+ kalk własna	Ścianki w pomieszczeniach sanitariatów z płyty HPL gr. 12 mm, systemowe, wodoodporne, z drzwiami samozamykającymi, klamkami, okuciami oraz pozostałymi elementami, niezbędnymi do prawidłowego montażu	m2		
		(,80 + 1,20) * 2,10 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
1.2.4		Posadzki			
31 d.1.2. 4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		obmiar z pozycji wyżej poz.10	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
32 d.1.2. 4	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów	m2		
		obmiar z pozycji wyżej poz.31	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
33 d.1.2. 4	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie	m2		
		obmiar z pozycji wyżej poz.31	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
34 d.1.2. 4	NNRNB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi, specjalny grunt do podłoża niechłonnych, nadający się do klejenia "płytki na płytkę"	m2		
		obmiar z pozycji wyżej poz.31	m2	3,588	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,588
35 d.1.2. 4	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylewka samopoziomująca grubości 5,0 mm	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.34	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
36 d.1.2. 4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.34	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
37 d.1.2. 4	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki płytkowe z płytek GRES, układanych na klej	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.34	m2	3,588	
				RAZEM	3,588
1.2.5		Stolarka drzwiowa			
38 d.1.2. 5	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy, samozamykaczem) - szerokości 90,00 cm - szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
		0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
39 d.1.2. 5	wycena indywidualna	Montaż piktogramów przy drzwiach do toalety	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2.6		Wypożyczenie - do uzgodnienia z Zamawiającym			
40 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.40	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.40	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.40	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.40	szt	1,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
1.2.7	45330000-9	Instalacja c.o.			
45 d.1.2. 7	KNNR 8 0412-05	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.15-20mm	szt		
		poz.46	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.1.2. 7	KNNR 8 0422-07 analogia+ kalk własna	Demontaż grzejnika łazienkowego drabinkowego	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.1.2. 7	KNNR 4 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.1.2. 7	KNNR 4 0425-03	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800 mm	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.46	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1.2. 7	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.48	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.1.2. 7	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.48	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.1.2. 7	KNNR 4 0412-01 analogia	Zawory powrotne grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.49	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.1.2. 7	KNNR 4 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prób a		
		1,00	prób a	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.1.2. 7	KNNR 4 0406-04	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach mieszkalnych	urząd. dz.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.48	urząd. dz.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.1.2. 7	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i>			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.48	urz.	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.1.2. 7	KNNR 5 1207-10	Wykucie bruzd dla rur	m		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.47	m	3,000	
				RAZEM	3,000
56 d.1.2. 7	KNNR 5 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.55	m	3,000	
				RAZEM	3,000
57 d.1.2. 7	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.56 * 0,15 * 0,05	m3	0,023	
				RAZEM	0,023
1.2.8		Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym			
58 d.1.2. 8	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe <i>umywalki porcelanowe 50 cm</i>	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.1.2. 8	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		<umywalka> 2 * 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
60 d.1.2. 8	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		<umywalka> 2 * 1	szt.	2,000	
		<wc> 1 * 1	szt.	1,000	
		<pisuar> 1 * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	4,000
61 d.1.2. 8	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.1.2. 8	KNR 2- 15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie <i>element montażowy do miski ustępowej</i>	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.1.2. 8	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wraz z deską wolnoopadającą <i>miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa</i> <i>deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna</i>	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.1.2. 8	KNR 2- 15/GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.2. 8	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar wraz z systemem splukującym	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2.9		Oświetlenie			
66 d.1.2. 9	KNNR 5 0503-03	Montaż oprawy sufitowej o wym 60x60cm (z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności)	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
67 d.1.2. 9	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		8,00	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
68 d.1.2. 9	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		16,00	szt.ż ył	16,000	
				RAZEM	16,000
2		TOALET A DAMSKA (duża)			
2.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE			
2.1.1		Stolarka drzwiowa			
69 d.2.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z demontażem drzwi	szt.		
		<i>Drzwi</i> <wejściowe do toalety damskiej> 1,00 <drzwi wewnętrzne w toalecie damskiej> 1,00	szt. szt.	1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
70 d.2.1. 1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t		
		<i>drzwi o A do 2,00 m2</i> poz.69 * 25,00 / 1000	t	0,050	
				RAZEM	0,050
71 d.2.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.70	t	0,050	
				RAZEM	0,050
72 d.2.1. 1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.2		Ścianki i okładziny ścian			
73 d.2.1. 2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ścienniej z płytek	m2		
		2 * (1,07 * 2 + 3,40) * 2,10 -,80 * 2,00 * 2 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. } -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2 m2	23,268 -3,200 -1,800	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,268
74 d.2.1. 2	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		<z rozbieranych ścian murowanych> poz.75 * 2	m2	1,294	
				RAZEM	1,294
75 d.2.1. 2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe	m2		
		1,07 * 2,10	m2	2,247	
		-0,80 * 2,00	m2	-1,600	
				RAZEM	0,647
2.1.3		Okładzina sufitu			
76 d.2.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2		
		<i>obmiar z pozycji niżej</i> poz.78	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
77 d.2.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.1.4		Posadzki			
78 d.2.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		3,40 * 1,07	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
2.1.5		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki			
79 d.2.1. 5	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3		
		<i>ŚCIANY TYNKI</i> <po skuciu okładzin ceramicznych ze ścian> poz.73 * 0,025	m3	0,457	
		<po skuciu tynków> poz.74 * 0,02	m3	0,026	
		<po rozbiórce ściany działowej> poz.75 * 0,12	m3	0,078	
		<i>POSADZKI</i> <po skuciu płytek gres> poz.78 * 0,025	m3	0,091	
		<i>OKŁADZINA SUFITOWA</i> poz.76 * ,03 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m3	0,109	
				RAZEM	0,761
80 d.2.1. 5	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.79	m3	0,761	
				RAZEM	0,761
81 d.2.1. 5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.79	m3	0,761	
				RAZEM	0,761

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.2.1. 5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.81	m3	0,761	
				RAZEM	0,761
83 d.2.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.81	m3	0,761	
				RAZEM	0,761
2.1.6		Biały montaż			
84 d.2.1. 6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.2.1. 6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.84	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
86 d.2.1. 6	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii umywalkowej	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.84	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.2.1. 6		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		PRACE REMONTOWE			
2.2.1		Sufity, zabudowy g-k			
88 d.2.2. 1	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.76	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
89 d.2.2. 1	KNR AT-43 0106-03	Zabudowa geberitu	m2		
		1,07 * (1,50 + 0,20)	m2	1,819	
				RAZEM	1,819
2.2.2		Okładziny ściennie			
90 d.2.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		2 * (1,07 + 3,40) * 2,40	m2	21,456	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	-1,800	
				RAZEM	19,656
91 d.2.2. 2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		2 * (1,07 + 3,40) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	21,456 -1,800	
				RAZEM	19,656
92 d.2.2. 2	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2		
		2 * (1,07 + 3,40) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	21,456 -1,800	
				RAZEM	19,656
93 d.2.2. 2	KNR W-02 0202-01	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych ściennych	m2		
		2 * (1,07 + 3,40) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	21,456 -1,800	
		<"in minus"powierzchnia luster> - poz.94	m2	-0,720	
				RAZEM	18,936
94 d.2.2. 2	analiza indywidualna	Lustra wklejane w płytki w pomieszczeniach sanitarnych	m2		
		1,20 * 0,60	m2	0,720	
				RAZEM	0,720
95 d.2.2. 2	KNR AT-22 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych	szt.		
		2,00 * 3	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
96 d.2.2. 2	KNR AT-23 0103-05 analogia+ kalk własna	Wykonanie "głifów" szlifowanie narożników okładzin na połączeniu wypukłego narożnika	m		
		2,40 * 2 1,07	m m	4,800 1,070	
				RAZEM	5,870
2.2.3		Ścianki systemowe w pom sanitarnych			
97 d.2.2. 3	KNR 7 0505-01 analogia+ kalk własna	Ścianki w pomieszczeniach sanitariatów z płyty HPL gr. 12 mm, systemowe, wodoodporne, z drzwiami samozamykającymi, klamkami, okuciami oraz pozostałymi elementami, niezbędnymi do prawidłowego montażu	m2		
		1,07 * 2,10	m2	2,247	
				RAZEM	2,247
2.2.4		Posadzki			
98 d.2.2. 4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.78	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
99 d.2.2. 4	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i>			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.98	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
100 d.2.2. 4	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.98	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
101 d.2.2. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi, specjalny grunt do podłoży niechłonnych, nadający się do klejenia "płytki na płytkę"	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.98	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
102 d.2.2. 4	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylewka samopoziomująca grubości 5,0 mm	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.101	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
103 d.2.2. 4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.101	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
104 d.2.2. 4	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki płytkowe z płytek GRES, układanych na klej	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.101	m2	3,638	
				RAZEM	3,638
2.2.5		Stołarka drzwiowa			
105 d.2.2. 5	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy, samozamykaczem) - szerokości 90,00 cm - szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
		0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
106 d.2.2. 5	wycena indywidualna	Montaż piktogramów przy drzwiach do toalety	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2.6		Wyposażenie - do uzgodnienia z Zamawiającym			
107 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
108 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.107	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.107	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2.7	45330000-9	Instalacja c.o.			
112 d.2.2. 7	KNNR 8 0412-05	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.15-20mm	szt		
		poz.113	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
113 d.2.2. 7	KNNR 8 0422-07 analogia+ kalk własna	Demontaż grzejnika łazienkowego drabinkowego	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
114 d.2.2. 7	KNNR 4 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
115 d.2.2. 7	KNNR 4 0425-03	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800 mm	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.113	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
116 d.2.2. 7	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.115	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
117 d.2.2. 7	KNNR 0-35 0215-04	Główce termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.115	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
118 d.2.2. 7	KNNR 4 0412-01 analogia	Zawory powrotne grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.116	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
119 d.2.2. 7	KNNR 4 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prób a		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,00	prób a	1,000	
				RAZEM	1,000
120 d.2.2. 7	KNNR 4 0406-04	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach mieszkalnych	urząd. dz.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.115	urząd. dz.	1,000	
				RAZEM	1,000
121 d.2.2. 7	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.115	urz.	1,000	
				RAZEM	1,000
122 d.2.2. 7	KNNR 5 1207-10	Wykucie bruzd dla rur	m		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.114	m	3,000	
				RAZEM	3,000
123 d.2.2. 7	KNNR 5 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.122	m	3,000	
				RAZEM	3,000
124 d.2.2. 7	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.123 * 0,15 * 0,05	m ³	0,023	
				RAZEM	0,023
2.2.8		Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym			
125 d.2.2. 8	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe <i>umywalki porcelanowe 50 cm</i>	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
126 d.2.2. 8	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		<umywalka> 2 * 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
127 d.2.2. 8	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		<umywalka> 2 * 1	szt.	2,000	
		<wc> 1 * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	3,000
128 d.2.2. 8	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129 d.2.2. 8	KNR 2- 15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie <i>element montażowy do miski ustępowej</i>	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
130 d.2.2. 8	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wraz z deską wolnoopadającą <i>miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna</i>	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
131 d.2.2. 8	KNR 2- 15/GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2.9		Oświetlenie			
132 d.2.2. 9	KNNR 5 0503-03	Montaż oprawy sufitowej o wym 60x60cm (z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności)	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
133 d.2.2. 9	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		8,00	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
134 d.2.2. 9	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		16,00	szt.ż ył	16,000	
				RAZEM	16,000
3		TOAleta DAMSKA (mała)			
3.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE			
3.1.1		Stolarka drzwiowa			
135 d.3.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z demontażem drzwi	szt.		
		<i>Drzwi</i> <wejściowe do toalety damskiej> 1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
136 d.3.1. 1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t		
		<i>drzwi o A do 2,00 m²</i> poz.135 * 25,00 / 1000	t	0,025	
				RAZEM	0,025
137 d.3.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.136	t	0,025	
				RAZEM	0,025
138 d.3.1. 1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1.2		Okładziny ścian			
139 d.3.1. 2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennnej z płytek	m2		
		2 * (1,57 + 1,60) * 2,10 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	13,314 -1,800	
				RAZEM	11,514
3.1.3		Okładzina sufitu			
140 d.3.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2		
		<i>obmiar z pozycji niżej</i> poz.142	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
141 d.3.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.4		Posadzki			
142 d.3.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		1,57 * 1,60	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
3.1.5		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki			
143 d.3.1. 5	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3		
		<i>ŚCIANY TYNKI</i> <po skuciu okładzin ceramicznych ze ścian> poz.139 * 0,025	m3	0,288	
		<i>POSADZKI</i> <po skuciu płytek gres> poz.142 * 0,025	m3	0,063	
		<i>OKŁADZINA SUFITOWA</i> poz.140 * ,03 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m3	0,075	
				RAZEM	0,426
144 d.3.1. 5	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.143	m3	0,426	
				RAZEM	0,426
145 d.3.1. 5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.143	m3	0,426	
				RAZEM	0,426
146 d.3.1. 5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.145	m3	0,426	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,426
147 d.3.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 145	m3	0,426	
				RAZEM	0,426
3.1.6		Biały montaż			
148 d.3.1. 6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
149 d.3.1. 6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 148	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
150 d.3.1. 6	KNR 4-02 0235-02	Demontaż bidetu	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 148	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
151 d.3.1. 6	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii umywalkowej	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 148	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
152 d.3.1. 6		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		PRACE REMONTOWE			
3.2.1		Sufity, zabudowy g-k			
153 d.3.2. 1	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 140	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
154 d.3.2. 1	KNR AT-43 0106-03	Zabudowa geberitu	m2		
		1,20 * (1,50 + 0,20)	m2	2,040	
				RAZEM	2,040
3.2.2		Okładziny ściennie			
155 d.3.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		2 * (1,57 + 1,60) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	15,216 -1,800	
				RAZEM	13,416

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
156 d.3.2. 2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		2 * (1,57 + 1,60) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	15,216 -1,800	
				RAZEM	13,416
157 d.3.2. 2	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2		
		2 * (1,57 + 1,60) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	15,216 -1,800	
				RAZEM	13,416
158 d.3.2. 2	KNR W-02 0202-01	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych ściennych	m2		
		2 * (1,57 + 1,60) * 2,40 -,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2 m2	15,216 -1,800	
		<"in minus"powierzchnia luster> - poz.159	m2	-0,720	
				RAZEM	12,696
159 d.3.2. 2	analiza indywidualna	Lustra wklejane w płytki w pomieszczeniach sanitarnych	m2		
		1,20 * 0,60	m2	0,720	
				RAZEM	0,720
160 d.3.2. 2	KNR AT-22 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych	szt.		
		2,00 * 3	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
161 d.3.2. 2	KNR AT-23 0103-05 analogia+ kalk własna	Wykonanie "głifów" szlifowanie narożników okładzin na połączeniu wypukłego narożnika	m		
		1,20	m	1,200	
				RAZEM	1,200
3.2.3		Posadzki			
162 d.3.2. 3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.142	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
163 d.3.2. 3	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.162	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
164 d.3.2. 3	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.162	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
165 d.3.2. 3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi, specjalny grunt do podłoża niechłonnych, nadający się do klejenia "płytką na płytkę"	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.162	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
166 d.3.2. 3	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylewka samopoziomująca grubości 5,0 mm	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 165	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
167 d.3.2. 3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.165	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
168 d.3.2. 3	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki płytkowe z płytek GRES, układanych na klej	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz. 165	m2	2,512	
				RAZEM	2,512
3.2.4		Stolarka drzwiowa			
169 d.3.2. 4	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) - szerokości 90,00 cm - szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
		0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
170 d.3.2. 4	wycena indywidualna	Montaż piktogramów przy drzwiach do toalety	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2.5		Wypożyczenie - do uzgodnienia z Zamawiającym			
171 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
172 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.171	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
173 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.171	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
174 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
175 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2.6		Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym			
176 d.3.2. 6	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe <i>umywalki porcelanowe 50 cm</i>	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
177 d.3.2. 6	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		<umywalka> 2 * 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
178 d.3.2. 6	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		<umywalka> 2 * 1	szt.	2,000	
		<wc> 1 * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	3,000
179 d.3.2. 6	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
180 d.3.2. 6	KNR 2- 15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie <i>element montażowy do miski ustępowej</i>	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
181 d.3.2. 6	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wraz z deską wolnoopadającą <i>miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa</i> <i>deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna</i>	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
182 d.3.2. 6	KNR 2- 15/GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2.7		Oświetlenie			
183 d.3.2. 7	KNNR 5 0503-03	Montaż oprawy sufitowej o wym 60x60cm (z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności)	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
184 d.3.2. 7	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 d.3.2. 7	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		8,00	szt.ż ył	8,000	
				RAZEM	8,000
4		ANEKS KUCHENNY			
4.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE			
4.1.1		Stolarka drzwiowa			
186 d.4.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
187 d.4.1. 1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t		
		<i>drzwi o A do 2,00 m2</i> poz.186 * 10,00 / 1000	t	0,010	
				RAZEM	0,010
188 d.4.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.187	t	0,010	
				RAZEM	0,010
189 d.4.1. 1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.1.2		Biały montaż			
190 d.4.1. 2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż zlewozmywaka	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
191 d.4.1. 2	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii zlewozmywakowej	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.190	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
192 d.4.1. 2		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> 1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.1.3		Okładzina sufitu			
193 d.4.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2		
		,95 * 1,97 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	1,872	
				RAZEM	1,872
194 d.4.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1.4		Posadzki			
195 d.4.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		,95 * 1,97 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	1,872	
				RAZEM	1,872
4.1.5		Okładziny ścian			
196 d.4.1. 5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		2 * (,95 + 1,97) * 2,10 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	12,264	
		-,90 * 2,00 { Ostrzeżenie: Przed separatorem dziesiętnym powinna być podana część całkowita liczby. }	m2	-1,800	
				RAZEM	10,464
4.1.6		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki			
197 d.4.1. 6	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3		
		<i>ŚCIANY TYNKI</i> <po skuciu okładzin ceramicznych ze ścian> poz.139 * 0,025	m3	0,288	
		<i>POSADZKI</i> <po skuciu płytek gres> poz.196 * 0,025	m3	0,262	
		<i>OKŁADZINA SUFITOWA</i> poz.195 * 0,03	m3	0,056	
				RAZEM	0,606
198 d.4.1. 6	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.197	m3	0,606	
				RAZEM	0,606
199 d.4.1. 6	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.197	m3	0,606	
				RAZEM	0,606
200 d.4.1. 6	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.199	m3	0,606	
				RAZEM	0,606
201 d.4.1. 6	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.199	m3	0,606	
				RAZEM	0,606
4.1.7		Meble			
202 d.4.1. 7		Demontaż mebli, wyniesienie, załadunek, wywiezienie	kpl		
		1,00	kpl	1,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
4.2		PRACE REMONTOWE			
4.2.1		Prace malarskie			
203 d.4.2. 1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		2 * (0,95 + 1,97) * (2,60 - 2,10) <powierzchnia drzwi> - 1,00 * 2,00	m2 m2	2,920 -2,000	
				RAZEM	0,920
204 d.4.2. 1	KNR AT-22 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		2 * (0,95 + 1,97) * 2,60 <powierzchnia drzwi> - 1,00 * 2,00	m2 m2	15,184 -2,000	
				RAZEM	13,184
205 d.4.2. 1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.204	m2	13,184	
				RAZEM	13,184
206 d.4.2. 1	KNR 2-02 2009-02 + KNR 2- 022009-07	Gładzie gipsowe na ścianach	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.204	m2	13,184	
				RAZEM	13,184
207 d.4.2. 1	KNR 2-02 1505-03 analogia+ kalkulacja własna	Dwukrotne malowanie farbą powierzchni wewnętrznych	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.204	m2	13,184	
				RAZEM	13,184
4.2.2		Sufity			
208 d.4.2. 2	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.195	m2	1,872	
				RAZEM	1,872
4.2.3		Inne			
209 d.4.2. 3	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt		
		<i>obmiar z pozycji wyżej</i> poz.40	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5		WYPOSAŻENIE W MEBLE			
5.1		Pomieszczenie biurowe			
210 d.5.1	kalk. własna	Zabudowa kuchenna 890x600x2120 dół szafka z szufladą zlewozmywakowa i szafka pod Cargo. Góra szafka 450 z ociekarką i szafka 430. Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM	kpl		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
211 d.5.1	kalk. własna	Kosze do segregacji do szafki 700	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
212 d.5.1	kalk. własna	Oświetlenie Led pod górnymi szafkami (w tylnej części 100mm od tyłu szafek)	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
213 d.5.1	kalk. własna	Zlew granitowy KGS Z 4557 1B1D 570x450	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
214 d.5.1	kalk. własna	Cargo boczne 150	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
215 d.5.1	kalk. własna	Ociekarka chrom do szafki 450	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.2		Aneks kuchenny			
216 d.5.2	kalk. własna	Zabudowa kuchenna 1760x600x2120 . Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
217 d.5.2	kalk. własna	Wkład na sztucze	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
218 d.5.2	kalk. własna	Oświetlenie Led pod górnymi szafkami	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
219 d.5.2	kalk. własna	Szkoło Colorimo na ścianę	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
220 d.5.2	kalk. własna	Gniazdo wysuwane z blatu	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
221 d.5.2	kalk. własna	Cargo 150	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
222 d.5.2	kalk. własna	Lodówka do zabudowy pod blatowa	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Prace końcowe			
223 d.6		Sprzątanie końcowe remontowanego pomieszczenia oraz sprzątanie pomieszczeń korytarzy w czasie prowadzenia prac	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		TOALETA MĘSKA						
1.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE						
1.1.1		Stolarka drzwiowa						
1 d.1.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z demontażem drzwi	szt.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,58 r-g/szt.	r-g	3,1600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1.1.1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t	0,050	0,000			
1*		obmiar = 0,050 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,15 r-g/t	r-g	0,1075	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1.1.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	0,050	0,000			
1*		obmiar = 0,050 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,71 r-g/t	r-g	0,0855	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t $0,83+10*0,036 = 1,19$ m-g/t	m-g	0,0595	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1.1.1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Utylizacja stolarki drzwiowej (toaleta męska) 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Stolarka drzwiowa				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.2		Ścianki i okładziny ścian						
5 d.1.1. 2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ścienną z płytek	m2	19,150	0,000			
1*		obmiar = 19,150 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,38 r-g/m2	r-g	26,4270	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.1.1. 2	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	4,990	0,000			
1*		obmiar = 4,990 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,36 r-g/m2	r-g	1,7964	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7 d.1.1. 2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe	m2	2,495	0,000			
1*		obmiar = 2,495 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,95 r-g/m2	r-g	2,3703	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Ścianki i okładziny ścian				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.1.3		Okładzina sufitu						
8 d.1.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,09+0,11 = 0,2 r-g/m2	r-g	0,7176	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
9 d.1.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt	2,000	0,000			
		obmiar = 2,000 szt -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,97 r-g/szt	r-g	1,9400	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Okładzina sufitu				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.1.4		Posadzki						
10 d.1.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,52 r-g/m2	r-g	1,8658	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Posadzki				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.1.5		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki						
11 d.1.1. 5	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3	1,076	0,000			
1*		obmiar = 1,076 m3 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,4 r-g/m3	r-g	2,5824	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1.1. 5	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3	1,076	0,000			
1*		obmiar = 1,076 m3 -- S -- Koparka jednoznaczyniowa kołowa 0,60 m3 (1) 0,122 m-g/m3	m-g	0,1313	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1.1. 5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	1,076	0,000			
		obmiar = 1,076 m3 -- S --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		samochód samowyladowczy 5 t 0,046 m-g/m3	m-g	0,0495	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1.1. 5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3	1,076	0,000			
1*		obmiar = 1,076 m3 -- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,0258 * 20 = 0,516 m-g/m3	m-g	0,5552	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3	1,076	0,000			
1*		obmiar = 1,076 m3 -- M -- Koszt utylizacji gruzu zmieszanego 1 m3/m3	m3	1,0760	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.1.6		Biały montaż						
16 d.1.1. 6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
17 d.1.1. 6	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.	1,000	0,000			
		obmiar = 1,000 kpl. -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,71 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,7100	0,000	0,00		
2*		korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,05 kg/kpl.	kg	0,0500	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.1.1. 6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 3,44 r-g/kpl. -- M --	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*		korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.1.1. 6	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,56 r-g/szt	r-g	0,5600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
20 d.1.1. 6		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,00*2 = 2 r-g/kpl. -- M --	r-g	2,0000	0,000	0,00		
2*		Koszt utylizacji białego montażu-toaleta męska 1 kpl/kpl.	kpl	1,0000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 1,00 m-g/kpl.	m-g	1,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Biały montaż				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
Razem dział:				ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.2		PRACE REMONTOWE						
1.2.1		Sufity, zabudowy g-k						
21 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,18 r-g/m2 -- M --	r-g	4,2338	0,000	0,00		
2*		Płyty z wełny mineralnej 60x60 cm, do pom sanitarnych 1,05 m2/m2	m2	3,7674	0,000		0,00	
3*		Zawiesie sufitów podwieszanych 1 m2/m2	m2	3,5880	0,000		0,00	
4*		folia paroizolacyjna 1,15 m2/m2	m2	4,1262	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0359	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0718	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22 d.1.2. 1	KNR AT-43 0106-03	Zabudowa geberitu	m2	1,360	0,000			
1*		obmiar = 1,360 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,24 r-g/m2 -- M --	r-g	3,0464	0,000	0,00		
2*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI) 2,06 m2/m2	m2	2,8016	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Profil do konstrukcji ścian działowych UW 75 0,84 m/m2	m	1,1424	0,000		0,00	
4*		Profil do konstrukcji ścian działowych CW 75 2,08 m/m2	m	2,8288	0,000		0,00	
5*		taśma uszczelniająca 2,22 m/m2	m	3,0192	0,000		0,00	
6*		Wkręty 16,32 szt/m2	szt	22,1952	0,000		0,00	
7*		kołki rozporowe 1,6 szt./m2	szt.	2,1760	0,000		0,00	
8*		Sucha zaprawa do spoinowania 0,69 kg/m2	kg	0,9384	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,47 m/m2	m	1,9992	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
11*		wyciąg 0,035 m-g/m2	m-g	0,0476	0,000			0,00
12*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,028 m-g/m2	m-g	0,0381	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Sufity, zabudowy g-k				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.2.2		Okładziny ścienne						
23 d.1.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	16,440	0,000			
1*		obmiar = 16,440 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,15 r-g/m2	r-g	2,4660	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.1.2. 2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2	16,440	0,000			
1*		obmiar = 16,440 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,05 r-g/m2	r-g	0,8220	0,000	0,00		
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m2	kg	4,1100	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
25 d.1.2. 2	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2	16,440	0,000			
1*		obmiar = 16,440 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/m2 -- M --	r-g	4,1100	0,000	0,00		
2*		cementowa zaprawa naprawcza 2,06 kg/m2	kg	33,8664	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
26 d.1.2. 2	KNR W-02 0202-01	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych ściennych	m2	15,720	0,000			
1*		obmiar = 15,720 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,75 r-g/m2 -- M --	r-g	27,5100	0,000	0,00		
2*		płytki ceramiczne ściennie 1,10 m2/m2	m2	17,2920	0,000		0,00	
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. 7,2174 kg/m2	kg	113,4575	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,5 kg/m2	kg	7,8600	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0164 m-g/m2	m-g	0,2578	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.1.2. 2	analiza indywidualna	Lustra wklejane w płytki w pomieszczeniach sanitarnych	m2	0,720	0,000			
1*		obmiar = 0,720 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,12 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8064	0,000	0,00		
2*		Lustra wklejane w ścianę 1 m2/m2	m2	0,7200	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.1.2. 2	KNR AT-22 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych	szt.	9,000	0,000			
		obmiar = 9,000 szt.						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,14 r-g/szt.	r-g	1,2600	0,000	0,00		
2*		-- M -- Otwornica DIAMENTOWA 65 mm CERAMIC 5930000 WOLFCRAFT 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		Otwornica DIAMENTOWA 32 mm CERAMIC 5926000 WOLFCRAFT 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.1.2. 2	KNR AT-23 0103-05 analogia+ kalk własna	Wykonanie "glifów" szlifowanie narożników okładzin na połączeniu wypukłego narożnika	m	6,300	0,000			
1*		obmiar = 6,300 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,37 * 3 = 1,11 r-g/m	r-g	6,9930	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Okładziny ściennie				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.2.3		Ścianki systemowe w pom sanitarnych						
30 d.1.2. 3	KNNR 7 0505-01 analogia+ kalk własna	Ścianki w pomieszczeniach sanitariatów z płyty HPL gr. 12 mm, systemowe, wodoodporne, z drzwiami samozamykającymi, klamkami, okuciami oraz pozostałymi elementami, niezbędnymi do prawidłowego montażu	m2	4,200	0,000			
1*		obmiar = 4,200 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 4,62 r-g/m2	r-g	19,4040	0,000	0,00		
2*		-- M -- kołki do wstrzeliwania 4,7 szt/m2	szt	19,7400	0,000		0,00	
3*		Masa uszczelniająca silikonowa Silikon 0,12 dm3/m2	dm3	0,5040	0,000		0,00	
4*		Ścianki systemowe do WC , wraz z drzwiami samozamykającymi 1 m2/m2	m2	4,2000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,07 m-g/m2	m-g	0,2940	0,000			0,00
7*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,1680	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Ścianki systemowe w pom sanitarnych								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.2.4		Posadzki						
31 d.1.2. 4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,15 r-g/m2	r-g	0,5382	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
32 d.1.2. 4	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,12 r-g/m2	r-g	0,4306	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
33 d.1.2. 4	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,1 r-g/m2	r-g	0,3588	0,000	0,00		
2*		-- S -- Odkuracz przemysłowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,2153	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
34 d.1.2. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi, specjalny grunt do podłoży niechłonnych, nadający się do klejenia "płytką na płytkę"	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,06 r-g/m2 -- M --	r-g	0,2153	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		grunt do podłoży niechłonnych, nadający się do klejenia "płytką na płytkę"	kg	1,0764	0,000		0,00	
3*		0,3 kg/m2						
		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
4*		wyciąg	m-g	0,0007	0,000			0,00
		0,0002 m-g/m2						
5*		Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0011	0,000			0,00
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
35 d.1.2. 4	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylewka samopoziomująca grubości 5,0 mm	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP)	r-g	0,6458	0,000	0,00		
		0,18 r-g/m2						
		-- M --						
2*		samopoziomująca masa szpachlowa	kg	23,5014	0,000		0,00	
		6,55 kg/m2						
3*		woda	m3	0,0057	0,000		0,00	
		0,00096+0,00063 = 0,00159 m3/m2						
4*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.1.2. 4	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoży preparatami do grunтовania	m2	3,588	0,000			
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP)	r-g	0,1973	0,000	0,00		
		0,055 r-g/m2						
		-- M --						
2*		preparat gruntujący	kg	0,7894	0,000		0,00	
		0,22 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
4*		wyciąg	m-g	0,0007	0,000			0,00
		0,0002 m-g/m2						
5*		środek transportowy	m-g	0,0011	0,000			0,00
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
37 d.1.2. 4	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki płytkowe z płytek GRES, układanych na klej	m2	3,588	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 3,588 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,22 r-g/m2 -- M --	r-g	7,9654	0,000	0,00		
2*		plytki gres 1,02 m2/m2	m2	3,6598	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca do gresów 5,2 kg/m2	kg	18,6576	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,4 kg/m2	kg	1,4352	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1076	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,1435	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Posadzki			
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.2.5		Stolarka drzwiowa						
38 d.1.2. 5	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy, samozamykaczem) - szerokości 90,00 cm - szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym	m2	1,800	0,000			
1*		obmiar = 1,800 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,77 r-g/m2 -- M --	r-g	4,9860	0,000	0,00		
2*		drzwi drewniane wewnętrzne (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) 1 m2/m2	m2	1,8000	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,24 dm3/m2	dm3	0,4320	0,000		0,00	
4*		kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej 3,45 szt/m2	szt	6,2100	0,000		0,00	
5*		Masa uszczelniająca silikonowa Silikon 0,28 dm3/m2	dm3	0,5040	0,000		0,00	
6*		Samozamykacz szynowy 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		wyciąg 0,06 m-g/m2	m-g	0,1080	0,000			0,00
9*		samochód samowyładowczy 5 t 0,07 m-g/m2	m-g	0,1260	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
39 d.1.2. 5	wycena indywidualna	Montaż piktogramów przy drzwiach do toalety	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,2 r-g/szt	r-g	0,2000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Piktogram przy drzwiach do WC 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Stolarka drzwiowa			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.2.6		Wypożyczenie - do uzgodnienia z Zamawiającym						
40 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Szczotka do WC montowana do ściany 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
41 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
42 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt	1,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Pojemnik na odpadki mocowany do ściany 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
43 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,45 r-g/szt	r-g	0,4500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Pojemnik na mydło 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
44 d.1.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,45 r-g/szt	r-g	0,4500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Pojemnik na ręczniki papierowe do rąk 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wyposażenie - do uzgodnienia z Zamawiającym								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.2.7	45330000-9	Instalacja c.o.						
45 d.1.2. 7	KNNR 8 0412-05	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.15-20mm	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,17 r-g/szt	r-g	0,1700	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
46 d.1.2. 7	KNNR 8 0422-07 analogia+ kalk własna	Demontaż grzejnika łazienkowego drabinkowego	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,46 r-g/kpl.	r-g	0,4600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
47 d.1.2. 7	KNNR 4 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	3,000	0,000			
1*		obmiar = 3,000 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,37 r-g/m	r-g	1,1100	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury PP stabilizowana włóknem szklanym fi 20 mm 1,1 m/m	m	3,3000	0,000		0,00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 0,58 szt./m	szt.	1,7400	0,000		0,00	
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1,43 szt./m	szt.	4,2900	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
48 d.1.2. 7	KNNR 4 0425-03	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,07 r-g/szt.	r-g	1,0700	0,000	0,00		
2*		-- M -- grzejniki stalowe łazienkowe 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do grzejników 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
49 d.1.2. 7	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,27 r-g/szt.	r-g	0,2700	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawory grzejnikowe mosiężne 15mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
50 d.1.2. 7	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostaticzne o zakresie nastaw 6-28 st. C	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,22 r-g/szt.	r-g	0,2200	0,000	0,00		
2*		-- M -- głowice termostaticzne o zakresie nastaw 6-28 st.C 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
51 d.1.2. 7	KNNR 4 0412-01 analogia	Zawory powrotne grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,27 r-g/szt.	r-g	0,2700	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawory grzejnikowe powrotne 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
52 d.1.2. 7	KNNR 4 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prób a	1,000	0,000			
		obmiar = 1,000 próba -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 7,08 r-g/próba	r-g	7,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury PP stabilizowana włóknem szklanym fi 20 mm 2 m/próba	m	2,0000	0,000		0,00	
3*		zawory przelotowe proste mosiężne śr. 15 mm' 0,2+0,2 = 0,4 szt./próba	szt.	0,4000	0,000		0,00	
4*		kształtki z polipropylenu (gwintowane) śr. 20 mm 0,06 szt./próba	szt.	0,0600	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
53 d.1.2. 7	KNNR 4 0406-04	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach mieszkalnych	urząd.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 urząd. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,308 r-g/urząd.	r-g	0,3080	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
54 d.1.2. 7	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 urz. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,357 r-g/urz.	r-g	0,3570	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
55 d.1.2. 7	KNNR 5 1207-10	Wykucie bruzd dla rur	m	3,000	0,000			
1*		obmiar = 3,000 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,271 r-g/m	r-g	0,8130	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
56 d.1.2. 7	KNNR 5 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m	3,000	0,000			
		obmiar = 3,000 m -- R --						

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,131 r-g/m	r-g	0,3930	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
57 d.1.2. 7	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,023	0,000			
1*		obmiar = 0,023 m3 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 4,03 r-g/m3 -- M --	r-g	0,0927	0,000	0,00		
2*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany 0,191 t/m3	t	0,0044	0,000		0,00	
3*		piasek do betonów 1,1 m3/m3	m3	0,0253	0,000		0,00	
4*		Ciasto wapienne - wapno gaszone 0,16 m3/m3	m3	0,0037	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Instalacja c.o.				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.2.8		Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym						
58 d.1.2. 8	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe <i>umywalki porcelanowe 50 cm</i>	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,98 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,9800	0,000	0,00		
2*		umywalki porcelanowe 50 cm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		wsporniki do umywalek 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
59 d.1.2. 8	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,000	0,000			
		obmiar = 2,000 szt. -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,29 r-g/szt. -- M --	r-g	0,5800	0,000	0,00		
2*		kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm 3 szt./szt.	szt.	6,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
60 d.1.2. 8	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	4,000	0,000			
1*		obmiar = 4,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,68 r-g/szt. -- M --	r-g	2,7200	0,000	0,00		
2*		kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
4*		złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
61 d.1.2. 8	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,89 r-g/szt. -- M --	r-g	0,8900	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym, komplet odpływowy G 1 1/4" z cięgiem 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		zawory do baterii kątowe z filtrem 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
62 d.1.2. 8	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie <i>element montażowy do miski ustępowej</i>	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,8 r-g/kpl. -- M --	r-g	0,8000	0,000	0,00		
2*		element montażowy do miski ustępowej 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
63 d.1.2. 8	KNR 2-15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wraz z deską wolnoopadającą <i>miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna</i>	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,54 r-g/kpl. -- M --	r-g	0,5400	0,000	0,00		
2*		miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
64 d.1.2. 8	KNR 2-15/GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,35 r-g/kpl. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		przyciski do spłuczek podtynkowych 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
65 d.1.2. 8	KNR 2-15/GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar wraz z systemem spłukującym	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,41 r-g/szt.	r-g	0,4100	0,000	0,00		
2*		-- M -- pisuary porcelanowe 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.2.9		Oświetlenie						
66 d.1.2. 9	KNNR 5 0503-03	Montaż oprawy sufitowej o wym 60x60cm (z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności)	kpl.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,7 r-g/kpl.	r-g	1,4000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Oprawa sufitowa natynkowa 60x60cm 1 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
67 d.1.2. 9	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.	8,000	0,000			
1*		obmiar = 8,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,0089 r-g/szt.	r-g	0,0712	0,000	0,00		
2*		-- M -- kołki rozporowe' 1,03 szt./szt.	szt.	8,2400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
68 d.1.2. 9	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył	16,000	0,000			
1*		obmiar = 16,000 szt.żył -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,0158 r-g/szt.żył	r-g	0,2528	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Oświetlenie			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					PRACE REMONTOWE			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					T O A L E T A M Ę S K A			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2		T O A L E T A D A M S K A (duża)						
2.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE						
2.1.1		Stolarka drzwiowa						
69 d.2.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z demontażem drzwi	szt.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,58 r-g/szt.	r-g	3,1600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
70 d.2.1. 1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t	0,050	0,000			
1*		obmiar = 0,050 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,15 r-g/t	r-g	0,1075	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
71 d.2.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	0,050	0,000			
1*		obmiar = 0,050 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,71 r-g/t -- S --	r-g	0,0855	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		samochód samowładowy 5 t 0,83+10*0,036 = 1,19 m-g/t	m-g	0,0595	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
72 d.2.1. 1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Utylizacja stolarki drzwiowej (toaleta damska duża) 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Stolarka drzwiowa				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2.1.2		Ścianki i okładziny ścian						
73 d.2.1. 2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ścienną z płytek	m2	18,268	0,000			
1*		obmiar = 18,268 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,38 r-g/m2	r-g	25,2098	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
74 d.2.1. 2	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	1,294	0,000			
1*		obmiar = 1,294 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,36 r-g/m2	r-g	0,4658	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
75 d.2.1. 2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe	m2	0,647	0,000			
1*		obmiar = 0,647 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,95 r-g/m2	r-g	0,6147	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Ścianki i okładziny ścian				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.1.3		Okładzina sufitu						
76 d.2.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,09+0,11 = 0,2 r-g/m2	r-g	0,7276	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
77 d.2.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,97 r-g/szt	r-g	1,9400	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Okładzina sufitu			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.1.4		Posadzki						
78 d.2.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,52 r-g/m2	r-g	1,8918	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Posadzki			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.1.5		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki						
79 d.2.1. 5	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3	0,761	0,000			
1*		obmiar = 0,761 m3 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,4 r-g/m3	r-g	1,8264	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
80 d.2.1. 5	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3	0,761	0,000			
1*		obmiar = 0,761 m3 -- S -- Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3 (1) 0,122 m-g/m3	m-g	0,0928	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
81 d.2.1. 5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	0,761	0,000			
1*		obmiar = 0,761 m3 -- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0,046 m-g/m3	m-g	0,0350	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
82 d.2.1. 5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3	0,761	0,000			
1*		obmiar = 0,761 m3 -- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0,0258 * 20 = 0,516 m-g/m3	m-g	0,3927	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
83 d.2.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3	0,761	0,000			
1*		obmiar = 0,761 m3 -- M -- Koszt utylizacji gruzu zmieszanego 1 m3/m3	m3	0,7610	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.1.6		Biały montaż						
84 d.2.1. 6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
85 d.2.1. 6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
86 d.2.1. 6	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,56 r-g/szt	r-g	0,5600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
87 d.2.1. 6		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,00*2 = 2 r-g/kpl.	r-g	2,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Koszt utylizacji białego montażu-toaleta damska duża 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 1,00 m-g/kpl.	m-g	1,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Biały montaż				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
Razem dział:				ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2.2		PRACE REMONTOWE						
2.2.1		Sufity, zabudowy g-k						
88 d.2.2. 1	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,18 r-g/m2 -- M --	r-g	4,2928	0,000	0,00		
2*		Płyty z wełny mineralnej 60x60 cm, do pom sanitarnych 1,05 m2/m2	m2	3,8199	0,000		0,00	
3*		Zawiesie sufitów podwieszanych 1 m2/m2	m2	3,6380	0,000		0,00	
4*		folia paroizolacyjna 1,15 m2/m2	m2	4,1837	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0364	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0728	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
89 d.2.2. 1	KNR AT-43 0106-03	Zabudowa geberitu	m2	1,819	0,000			
1*		obmiar = 1,819 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,24 r-g/m2 -- M --	r-g	4,0746	0,000	0,00		
2*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI) 2,06 m2/m2	m2	3,7471	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Profil do konstrukcji ścian działowych UW 75 0,84 m/m2	m	1,5280	0,000		0,00	
4*		Profil do konstrukcji ścian działowych CW 75 2,08 m/m2	m	3,7835	0,000		0,00	
5*		taśma uszczelniająca 2,22 m/m2	m	4,0382	0,000		0,00	
6*		Wkręty 16,32 szt/m2	szt	29,6861	0,000		0,00	
7*		kołki rozporowe 1,6 szt./m2	szt.	2,9104	0,000		0,00	
8*		Sucha zaprawa do spoinowania 0,69 kg/m2	kg	1,2551	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,47 m/m2	m	2,6739	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
11*		wyciąg 0,035 m-g/m2	m-g	0,0637	0,000			0,00
12*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,028 m-g/m2	m-g	0,0509	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Sufity, zabudowy g-k				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2.2.2		Okładziny ściennie						
90 d.2.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	19,656	0,000			
1*		obmiar = 19,656 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,15 r-g/m2	r-g	2,9484	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
91 d.2.2. 2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2	19,656	0,000			
1*		obmiar = 19,656 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,05 r-g/m2	r-g	0,9828	0,000	0,00		
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m2	kg	4,9140	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
92 d.2.2. 2	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2	19,656	0,000			
1*		obmiar = 19,656 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/m2 -- M --	r-g	4,9140	0,000	0,00		
2*		cementowa zaprawa naprawcza 2,06 kg/m2	kg	40,4914	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
93 d.2.2. 2	KNR W-02 0202-01	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych ściennych	m2	18,936	0,000			
1*		obmiar = 18,936 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,75 r-g/m2 -- M --	r-g	33,1380	0,000	0,00		
2*		płytki ceramiczne ściennie 1,10 m2/m2	m2	20,8296	0,000		0,00	
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. 7,2174 kg/m2	kg	136,6687	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,5 kg/m2	kg	9,4680	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0164 m-g/m2	m-g	0,3106	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
94 d.2.2. 2	analiza indywidualna	Lustra wklejane w płytki w pomieszczeniach sanitarnych	m2	0,720	0,000			
1*		obmiar = 0,720 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,12 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8064	0,000	0,00		
2*		Lustra wklejane w ścianę 1 m2/m2	m2	0,7200	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
95 d.2.2. 2	KNR AT-22 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych	szt.	6,000	0,000			
		obmiar = 6,000 szt.						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,14 r-g/szt.	r-g	0,8400	0,000	0,00		
2*		-- M -- Otwornica DIAMENTOWA 65 mm CERAMIC 5930000 WOLFCRAFT 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		Otwornica DIAMENTOWA 32 mm CERAMIC 5926000 WOLFCRAFT 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
96 d.2.2. 2	KNR AT-23 0103-05 analogia+ kalk własna	Wykonanie "glifów" szlifowanie narożników okładzin na połączeniu wypukłego narożnika	m	5,870	0,000			
1*		obmiar = 5,870 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,37 * 3 = 1,11 r-g/m	r-g	6,5157	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Okładziny ściennie				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.2.3		Ścianki systemowe w pom sanitarnych						
97 d.2.2. 3	KNR 7 0505-01 analogia+ kalk własna	Ścianki w pomieszczeniach sanitariatów z płyty HPL gr. 12 mm, systemowe, wodoodporne, z drzwiami samozamykającymi, klamkami, okuciami oraz pozostałymi elementami, niezbędnymi do prawidłowego montażu	m2	2,247	0,000			
1*		obmiar = 2,247 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 4,62 r-g/m2	r-g	10,3811	0,000	0,00		
2*		-- M -- kołki do wstrzeliwania 4,7 szt/m2	szt	10,5609	0,000		0,00	
3*		Masa uszczelniająca silikonowa Silikon 0,12 dm3/m2	dm3	0,2696	0,000		0,00	
4*		Ścianki systemowe do WC , wraz z drzwiami samozamykającymi 1 m2/m2	m2	2,2470	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,07 m-g/m2	m-g	0,1573	0,000			0,00
7*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,0899	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Ścianki systemowe w pom sanitarnych								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2.2.4		Posadzki						
98 d.2.2. 4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,15 r-g/m2	r-g	0,5457	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
99 d.2.2. 4	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,12 r-g/m2	r-g	0,4366	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
100 d.2.2. 4	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,1 r-g/m2	r-g	0,3638	0,000	0,00		
2*		-- S -- Odkuracz przemysłowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,2183	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
101 d.2.2. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi, specjalny grunt do podłoży niechłonnych, nadający się do klejenia "płytką na płytkę"	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,06 r-g/m2 -- M --	r-g	0,2183	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		grunt do podłoża niechłonnych, nadający się do klejenia "płytką na płytkę"	kg	1,0914	0,000		0,00	
3*		0,3 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
4*		wyciąg	m-g	0,0007	0,000			0,00
		0,0002 m-g/m2						
5*		Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0011	0,000			0,00
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
102 d.2.2. 4	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylewka samopoziomująca grubości 5,0 mm	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP)	r-g	0,6548	0,000	0,00		
		0,18 r-g/m2						
		-- M --						
2*		samopoziomująca masa szpachlowa	kg	23,8289	0,000		0,00	
		6,55 kg/m2						
3*		woda	m3	0,0058	0,000		0,00	
		0,00096+0,00063 = 0,00159 m3/m2						
4*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
103 d.2.2. 4	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoża preparatami do grunтовania	m2	3,638	0,000			
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP)	r-g	0,2001	0,000	0,00		
		0,055 r-g/m2						
		-- M --						
2*		preparat gruntujący	kg	0,8004	0,000		0,00	
		0,22 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
4*		wyciąg	m-g	0,0007	0,000			0,00
		0,0002 m-g/m2						
5*		środek transportowy	m-g	0,0011	0,000			0,00
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
104 d.2.2. 4	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki płytkowe z płytek GRES, układanych na klej	m2	3,638	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 3,638 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,22 r-g/m2	r-g	8,0764	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki gres 1,02 m2/m2	m2	3,7108	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca do gresów 5,2 kg/m2	kg	18,9176	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,4 kg/m2	kg	1,4552	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1091	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,1455	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Posadzki			
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2.2.5		Stolarka drzwiowa						
105 d.2.2. 5	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy, samozamykaczem) - szerokości 90,00 cm - szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym	m2	1,800	0,000			
1*		obmiar = 1,800 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,77 r-g/m2	r-g	4,9860	0,000	0,00		
2*		-- M -- drzwi drewniane wewnętrzne (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) 1 m2/m2	m2	1,8000	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,24 dm3/m2	dm3	0,4320	0,000		0,00	
4*		kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej 3,45 szt/m2	szt	6,2100	0,000		0,00	
5*		Masa uszczelniająca silikonowa Silikon 0,28 dm3/m2	dm3	0,5040	0,000		0,00	
6*		Samozamykacz szynowy 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		wyciąg 0,06 m-g/m2	m-g	0,1080	0,000			0,00
9*		samochód samowyładowczy 5 t 0,07 m-g/m2	m-g	0,1260	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
106 d.2.2. 5	wycena indywidualna	Montaż piktogramów przy drzwiach do toalety	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,2 r-g/szt	r-g	0,2000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Piktogram przy drzwiach do WC 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Stolarka drzwiowa			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.2.6		Wypożyczenie - do uzgodnienia z Zamawiającym						
107 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Szczotka do WC montowana do ściany 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
108 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
109 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt	1,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Pojemnik na odpadki mocowany do ściany 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
110 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,45 r-g/szt	r-g	0,4500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Pojemnik na mydło 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
111 d.2.2. 6	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,45 r-g/szt	r-g	0,4500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Pojemnik na ręczniki papierowe do rąk 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wyposażenie - do uzgodnienia z Zamawiającym								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.2.7	45330000-9	Instalacja c.o.						
112 d.2.2. 7	KNNR 8 0412-05	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.15-20mm	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,17 r-g/szt	r-g	0,1700	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
113 d.2.2. 7	KNNR 8 0422-07 analogia+ kalk własna	Demontaż grzejnika łazienkowego drabinkowego	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,46 r-g/kpl.	r-g	0,4600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
114 d.2.2. 7	KNNR 4 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	3,000	0,000			
1*		obmiar = 3,000 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,37 r-g/m	r-g	1,1100	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury PP stabilizowana włóknem szkalmym fi 20 mm 1,1 m/m	m	3,3000	0,000		0,00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 0,58 szt./m	szt.	1,7400	0,000		0,00	
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1,43 szt./m	szt.	4,2900	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
115 d.2.2. 7	KNNR 4 0425-03	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,07 r-g/szt.	r-g	1,0700	0,000	0,00		
2*		-- M -- grzejniki stalowe łazienkowe 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do grzejników 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
116 d.2.2. 7	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,27 r-g/szt.	r-g	0,2700	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawory grzejnikowe mosiężne 15mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
117 d.2.2. 7	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostaticzne o zakresie nastaw 6-28 st. C	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,22 r-g/szt.	r-g	0,2200	0,000	0,00		
2*		-- M -- głowice termostaticzne o zakresie nastaw 6-28 st.C 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
118 d.2.2. 7	KNNR 4 0412-01 analogia	Zawory powrotne grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,27 r-g/szt.	r-g	0,2700	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawory grzejnikowe powrotne 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
119 d.2.2. 7	KNNR 4 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prób a	1,000	0,000			
		obmiar = 1,000 próba -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 7,08 r-g/próba	r-g	7,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury PP stabilizowana włóknem szklanym fi 20 mm 2 m/próba	m	2,0000	0,000		0,00	
3*		zawory przelotowe proste mosiężne śr. 15 mm' 0,2+0,2 = 0,4 szt./próba	szt.	0,4000	0,000		0,00	
4*		kształtki z polipropylenu (gwintowane) śr. 20 mm 0,06 szt./próba	szt.	0,0600	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
120 d.2.2. 7	KNNR 4 0406-04	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach mieszkalnych	urząd.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 urządz. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,308 r-g/urządz.	r-g	0,3080	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
121 d.2.2. 7	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 urz. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,357 r-g/urz.	r-g	0,3570	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
122 d.2.2. 7	KNNR 5 1207-10	Wykucie bruzd dla rur	m	3,000	0,000			
1*		obmiar = 3,000 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,271 r-g/m	r-g	0,8130	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
123 d.2.2. 7	KNNR 5 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m	3,000	0,000			
		obmiar = 3,000 m -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,131 r-g/m	r-g	0,3930	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
124 d.2.2. 7	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,023	0,000			
1*		obmiar = 0,023 m3 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 4,03 r-g/m3 -- M --	r-g	0,0927	0,000	0,00		
2*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany 0,191 t/m3	t	0,0044	0,000		0,00	
3*		piasek do betonów 1,1 m3/m3	m3	0,0253	0,000		0,00	
4*		Ciasto wapienne - wapno gaszone 0,16 m3/m3	m3	0,0037	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Instalacja c.o.				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.2.8		Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym						
125 d.2.2. 8	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe <i>umywalki porcelanowe 50 cm</i>	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,98 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,9800	0,000	0,00		
2*		umywalki porcelanowe 50 cm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		wsporniki do umywalek 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
126 d.2.2. 8	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,000	0,000			
		obmiar = 2,000 szt. -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,29 r-g/szt. -- M --	r-g	0,5800	0,000	0,00		
2*		kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm 3 szt./szt.	szt.	6,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
127 d.2.2. 8	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3,000	0,000			
1*		obmiar = 3,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,68 r-g/szt. -- M --	r-g	2,0400	0,000	0,00		
2*		kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
4*		złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
128 d.2.2. 8	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,89 r-g/szt. -- M --	r-g	0,8900	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym, komplet odpływowy G 1 1/4" z cięgiem 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		zawory do baterii kątowe z filtrem 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
129 d.2.2. 8	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie <i>element montażowy do miski ustępowej</i>	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,8 r-g/kpl. -- M --	r-g	0,8000	0,000	0,00		
2*		element montażowy do miski ustępowej 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
130 d.2.2. 8	KNR 2-15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wraz z deską wolnoopadającą <i>miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna</i>	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,54 r-g/kpl. -- M --	r-g	0,5400	0,000	0,00		
2*		miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
131 d.2.2. 8	KNR 2-15/GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,35 r-g/kpl. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		przyciski do spłuczek podtynkowych 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2.2.9		Oświetlenie						
132 d.2.2. 9	KNNR 5 0503-03	Montaż oprawy sufitowej o wym 60x60cm (z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności)	kpl.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,7 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,4000	0,000	0,00		
2*		Oprawa sufitowa natynkowa 60x60cm 1 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
133 d.2.2. 9	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.	8,000	0,000			
1*		obmiar = 8,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,0089 r-g/szt. -- M --	r-g	0,0712	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe' 1,03 szt./szt.	szt.	8,2400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
134 d.2.2. 9	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył	16,000	0,000			
1*		obmiar = 16,000 szt.żył -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,0158 r-g/szt.żył	r-g	0,2528	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Oświetlenie				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem dział: PRACE REMONTOWE								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział: TOAleta DAMSKA (duża)								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3		TOAleta DAMSKA (mała)						
3.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE						
3.1.1		Stolarka drzwiowa						
135 d.3.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z demontażem drzwi	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,58 r-g/szt.	r-g	1,5800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
136 d.3.1. 1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t	0,025	0,000			
1*		obmiar = 0,025 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,15 r-g/t	r-g	0,0538	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
137 d.3.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	0,025	0,000			
1*		obmiar = 0,025 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,71 r-g/t	r-g	0,0428	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,83+10*0,036 = 1,19 m-g/t	m-g	0,0298	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
138 d.3.1. 1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Utylizacja stolarki drzwiowej (toaleta damska mała) 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Stolarka drzwiowa			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.1.2		Okładziny ścian						
139 d.3.1. 2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ścienniej z płytek	m2	11,514	0,000			
1*		obmiar = 11,514 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,38 r-g/m2	r-g	15,8893	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Okładziny ścian			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.1.3		Okładzina sufitu						
140 d.3.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,09+0,11 = 0,2 r-g/m2	r-g	0,5024	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
141 d.3.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,97 r-g/szt	r-g	0,9700	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Okładzina sufitu			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.1.4		Posadzki						
142 d.3.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	2,512	0,000			
		obmiar = 2,512 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,52 r-g/m2	r-g	1,3062	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Posadzki				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
3.1.5		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki						
143 d.3.1. 5	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3	0,426	0,000			
1*		obmiar = 0,426 m3 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,4 r-g/m3	r-g	1,0224	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
144 d.3.1. 5	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3	0,426	0,000			
1*		obmiar = 0,426 m3 -- S -- Koparka jednoznaczyniowa kołowa 0,60 m3 (1) 0,122 m-g/m3	m-g	0,0520	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
145 d.3.1. 5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	0,426	0,000			
1*		obmiar = 0,426 m3 -- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0,046 m-g/m3	m-g	0,0196	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
146 d.3.1. 5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3	0,426	0,000			
1*		obmiar = 0,426 m3 -- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0,0258 * 20 = 0,516 m-g/m3	m-g	0,2198	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
147 d.3.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3	0,426	0,000			
1*		obmiar = 0,426 m3 -- M -- Koszt utylizacji gruzu zmieszanego 1 m3/m3	m3	0,4260	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
3.1.6		Biały montaż						
148 d.3.1. 6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
149 d.3.1. 6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 3,44 r-g/kpl. -- M --	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*		korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
150 d.3.1. 6	KNR 4-02 0235-02	Demontaż bidetu	kpl.	1,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,53 r-g/kpl.	r-g	1,5300	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
151 d.3.1. 6	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii umywalkowej	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,56 r-g/szt	r-g	0,5600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
152 d.3.1. 6		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,00*2 = 2 r-g/kpl.	r-g	2,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Koszt utylizacji białego montażu-toaleta damska mała 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 1,00 m-g/kpl.	m-g	1,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Biały montaż				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:				ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.2		PRACE REMONTOWE						
3.2.1		Sufity, zabudowy g-k						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
153 d.3.2. 1	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,18 r-g/m2 -- M --	r-g	2,9642	0,000	0,00		
2*		Płyty z wełny mineralnej 60x60 cm, do pom sanitarnych 1,05 m2/m2	m2	2,6376	0,000		0,00	
3*		Zawiesie sufitów podwieszanych 1 m2/m2	m2	2,5120	0,000		0,00	
4*		folia paroizolacyjna 1,15 m2/m2	m2	2,8888	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0251	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0502	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
154 d.3.2. 1	KNR AT-43 0106-03	Zabudowa geberitu	m2	2,040	0,000			
1*		obmiar = 2,040 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,24 r-g/m2 -- M --	r-g	4,5696	0,000	0,00		
2*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI) 2,06 m2/m2	m2	4,2024	0,000		0,00	
3*		Profil do konstrukcji ścian działowych UW 75 0,84 m/m2	m	1,7136	0,000		0,00	
4*		Profil do konstrukcji ścian działowych CW 75 2,08 m/m2	m	4,2432	0,000		0,00	
5*		taśma uszczelniająca 2,22 m/m2	m	4,5288	0,000		0,00	
6*		Wkręty 16,32 szt/m2	szt	33,2928	0,000		0,00	
7*		kołki rozporowe 1,6 szt./m2	szt.	3,2640	0,000		0,00	
8*		Sucha zaprawa do spoinowania 0,69 kg/m2	kg	1,4076	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,47 m/m2	m	2,9988	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,035 m-g/m2	m-g	0,0714	0,000			0,00
12*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,028 m-g/m2	m-g	0,0571	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Sufity, zabudowy g-k				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.2.2		Okładziny ścienne						
155 d.3.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	13,416	0,000			
1*		obmiar = 13,416 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,15 r-g/m2	r-g	2,0124	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
156 d.3.2. 2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2	13,416	0,000			
1*		obmiar = 13,416 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,05 r-g/m2	r-g	0,6708	0,000	0,00		
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m2	kg	3,3540	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
157 d.3.2. 2	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2	13,416	0,000			
1*		obmiar = 13,416 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/m2	r-g	3,3540	0,000	0,00		
2*		-- M -- cementowa zaprawa naprawcza 2,06 kg/m2	kg	27,6370	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
158 d.3.2. 2	KNR W-02 0202-01	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych ściennych	m2	12,696	0,000			
1*		obmiar = 12,696 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,75 r-g/m2 -- M --	r-g	22,2180	0,000	0,00		
2*		plytki ceramiczne ściennie 1,10 m2/m2	m2	13,9656	0,000		0,00	
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. 7,2174 kg/m2	kg	91,6321	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,5 kg/m2	kg	6,3480	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0164 m-g/m2	m-g	0,2082	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
159 d.3.2. 2	analiza indywidualna	Lustra wklejane w płytki w pomieszczeniach sanitarnych	m2	0,720	0,000			
1*		obmiar = 0,720 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,12 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8064	0,000	0,00		
2*		Lustra wklejane w ścianę 1 m2/m2	m2	0,7200	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
160 d.3.2. 2	KNR AT-22 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych	szt.	6,000	0,000			
1*		obmiar = 6,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,14 r-g/szt. -- M --	r-g	0,8400	0,000	0,00		
2*		Otwornica DIAMENTOWA 65 mm CERAMIC 5930000 WOLFCRAFT 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		Otwornica DIAMENTOWA 32 mm CERAMIC 5926000 WOLFCRAFT 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
161 d.3.2. 2	KNR AT-23 0103-05 analogia+ kalk własna	Wykonanie "glifów" szlifowanie narożników okładzin na połączeniu wypukłego narożnika	m	1,200	0,000			
1*		obmiar = 1,200 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,37 * 3 = 1,11 r-g/m	r-g	1,3320	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Okładziny ściennie				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.2.3		Posadzki						
162 d.3.2. 3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,15 r-g/m2	r-g	0,3768	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
163 d.3.2. 3	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,12 r-g/m2	r-g	0,3014	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
164 d.3.2. 3	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,1 r-g/m2	r-g	0,2512	0,000	0,00		
2*		-- S -- Odkuracz przemysłowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,1507	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
165 d.3.2. 3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi, specjalny grunt do podłoży niechłonnych, nadający się do klejenia "płytki na płytkę"	m2	2,512	0,000			

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,06 r-g/m2	r-g	0,1507	0,000	0,00		
2*		-- M -- grunt do podłoży niechłonnych, nadający się do klejenia "płytkę na płytkę" 0,3 kg/m2	kg	0,7536	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0005	0,000			0,00
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0008	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
166 d.3.2. 3	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Wylewka samopoziomująca grubości 5,0 mm	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,18 r-g/m2	r-g	0,4522	0,000	0,00		
2*		-- M -- samopoziomująca masa szpachlowa 6,55 kg/m2	kg	16,4536	0,000		0,00	
3*		woda $0,00096 + 0,00063 = 0,00159$ m3/m2	m3	0,0040	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
167 d.3.2. 3	NNRNKB 202 1134-01	Grunтование podłoży preparatami do grunтования	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,055 r-g/m2	r-g	0,1382	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 kg/m2	kg	0,5526	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0005	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0008	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
168 d.3.2. 3	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki płytkowe z płytek GRES, układanych na klej	m2	2,512	0,000			
1*		obmiar = 2,512 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,22 r-g/m2 -- M --	r-g	5,5766	0,000	0,00		
2*		płytki gres 1,02 m2/m2	m2	2,5622	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca do gresów 5,2 kg/m2	kg	13,0624	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,4 kg/m2	kg	1,0048	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,0754	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,1005	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Posadzki			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.2.4		Stolarka drzwiowa						
169 d.3.2. 4	NNRNKB 202 1026-05	Montaż drzwi drewnianych wewnętrznych (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) - szerokości 90,00 cm - szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym	m2	1,800	0,000			
1*		obmiar = 1,800 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,77 r-g/m2 -- M --	r-g	4,9860	0,000	0,00		
2*		drzwi drewniane wewnętrzne (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy) 1 m2/m2	m2	1,8000	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,24 dm3/m2	dm3	0,4320	0,000		0,00	
4*		kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej 3,45 szt/m2	szt	6,2100	0,000		0,00	
5*		Masa uszczelniająca silikonowa Silikon 0,28 dm3/m2	dm3	0,5040	0,000		0,00	
6*		Samozamykacz szynowy 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg 0,06 m-g/m2	m-g	0,1080	0,000			0,00
9*		samochód samowyladowczy 5 t 0,07 m-g/m2	m-g	0,1260	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
170 d.3.2. 4	wycena indywidualna	Montaż piktogramów przy drzwiach do toalety	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,2 r-g/szt -- M --	r-g	0,2000	0,000	0,00		
2*		Piktogram przy drzwiach do WC 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Stolarka drzwiowa				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.2.5		Wypożyczenie - do uzgodnienia z Zamawiającym						
171 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt -- M --	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		Szczotka do WC montowana do ściany 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
172 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt -- M --	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
173 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,25 r-g/szt -- M --	r-g	0,2500	0,000	0,00		
2*		Pojemnik na odpadki mocowany do ściany 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
174 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na mydło	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,45 r-g/szt -- M --	r-g	0,4500	0,000	0,00		
2*		Pojemnik na mydło 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
175 d.3.2. 5	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,45 r-g/szt -- M --	r-g	0,4500	0,000	0,00		
2*		Pojemnik na ręczniki papierowe do rąk 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wyposażenie - do uzgodnienia z Zamawiającym								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.2.6		Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym						
176 d.3.2. 6	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe <i>umywalki porcelanowe 50 cm</i>	kpl.	1,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,98 r-g/kpl.	r-g	1,9800	0,000	0,00		
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 50 cm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		wsporniki do umywalek 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
177 d.3.2. 6	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,29 r-g/szt.	r-g	0,5800	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm 3 szt./szt.	szt.	6,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
178 d.3.2. 6	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3,000	0,000			
1*		obmiar = 3,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,68 r-g/szt.	r-g	2,0400	0,000	0,00		
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
4*		złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
179 d.3.2. 6	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,89 r-g/szt.	r-g	0,8900	0,000	0,00		
2*		-- M -- bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym, komplet odpływowy G 1 1/4" z ciąglem 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		zawory do baterii kątowe z filtrem 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
180 d.3.2. 6	KNR 2- 15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie <i>element montażowy do miski ustępowej</i>	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,8 r-g/kpl.	r-g	0,8000	0,000	0,00		
2*		-- M -- element montażowy do miski ustępowej 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
181 d.3.2. 6	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wraz z deską wolnoopadającą <i>miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna</i>	kpl.	1,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,54 r-g/kpl.	r-g	0,5400	0,000	0,00		
2*		-- M -- miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
182 d.3.2. 6	KNR 2-15/GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,35 r-g/kpl.	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		-- M -- przyciski do spłuczek podtynkowych 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Biały montaż - do uzgodnienia z Zamawiającym								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3.2.7		Oświetlenie						
183 d.3.2. 7	KNNR 5 0503-03	Montaż oprawy sufitowej o wym 60x60cm (z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności)	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,7 r-g/kpl.	r-g	0,7000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Oprawa sufitowa natynkowa 60x60cm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
184 d.3.2. 7	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.	4,000	0,000			
1*		obmiar = 4,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,0089 r-g/szt.	r-g	0,0356	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kołki rozporowe' 1,03 szt./szt.	szt.	4,1200	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
185 d.3.2. 7	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył	8,000	0,000			
1*		obmiar = 8,000 szt.żył -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,0158 r-g/szt.żył	r-g	0,1264	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Oświetlenie			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					PRACE REMONTOWE			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					T O A L E T A D A M S K A (mała)			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4		ANEKS KUCHENNY						
4.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE						
4.1.1		Stołarka drzewiowa						
186 d.4.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,58 r-g/szt.	r-g	1,5800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
187 d.4.1. 1	KNP1 01 0102-02.06 kalk. własna	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 20 m w połączeniu z wyciągiem	t	0,010	0,000			
1*		obmiar = 0,010 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,15 r-g/t	r-g	0,0215	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
188 d.4.1. 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 11 km	t	0,010	0,000			
1*		obmiar = 0,010 t -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,71 r-g/t	r-g	0,0171	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,83+10*0,036 = 1,19 m-g/t	m-g	0,0119	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
189 d.4.1. 1	kalk. własna	Utylizacja stolarki drzwiowej	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Utylizacja stolarki drzwiowej (aneks kuchenny) 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Stolarka drzwiowa				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.1.2		Biały montaż						
190 d.4.1. 2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż zlewozmywaka	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
191 d.4.1. 2	KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii zlewozmywakowej	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,56 r-g/szt	r-g	0,5600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
192 d.4.1. 2		Wyniesienie białego montażu, załadunek, wywiezienie, utylizacja	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,00*2 = 2 r-g/kpl.	r-g	2,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Koszt utylizacji białego montażu- aneks kuchenny 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 1,00 m-g/kpl.	m-g	1,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Biały montaż			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.1.3								
		Okładzina sufitu						
193 d.4.1. 3	KNR 4-04 0506-04 + KNR 4-04 0403-03	Rozebranie okładziny sufitowej wraz z podkonstrukcją	m2	1,872	0,000			
1*		obmiar = 1,872 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,09+0,11 = 0,2 r-g/m2	r-g	0,3744	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
194 d.4.1. 3	KNNR-W 9 0502-03	Demontaż opraw oświetlenia	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,97 r-g/szt	r-g	0,9700	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Okładzina sufitu			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.1.4								
		Posadzki						
195 d.4.1. 4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	1,872	0,000			
		obmiar = 1,872 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,52 r-g/m2	r-g	0,9734	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Posadzki			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.1.5		Okładziny ścian						
196 d.4.1. 5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	10,464	0,000			
1*		obmiar = 10,464 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,38 r-g/m2	r-g	14,4403	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Okładziny ścian			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.1.6		Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki						
197 d.4.1. 6	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3	0,606	0,000			
1*		obmiar = 0,606 m3 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,4 r-g/m3	r-g	1,4544	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
198 d.4.1. 6	KNR 4-04 1102-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m3	0,606	0,000			
1*		obmiar = 0,606 m3 -- S -- Koparka jednoznaczyniowa kołowa 0,60 m3 (1) 0,122 m-g/m3	m-g	0,0739	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
199 d.4.1. 6	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	0,606	0,000			
1*		obmiar = 0,606 m3 -- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0,046 m-g/m3	m-g	0,0279	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
200 d.4.1. 6	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 20 km. Łącznie 21,00 km Krotność = 20	m3	0,606	0,000			
1*		obmiar = 0,606 m3 -- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0,0258 * 20 = 0,516 m-g/m3	m-g	0,3127	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
201 d.4.1. 6	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3	0,606	0,000			
1*		obmiar = 0,606 m3 -- M -- Koszt utylizacji gruzu zmieszanego 1 m3/m3	m3	0,6060	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział: Załadunek, wywiezienie i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.1.7		Meble						
202 d.4.1. 7		Demontaż mebli, wyniesienie, załadunek, wywiezienie	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,00*2 = 2 r-g/kpl -- M --	r-g	2,0000	0,000	0,00		
2*		Koszt utylizacji mebli z pom aneksu kuchennego 1 kpl./kpl -- S --	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*		Samochód dostaw.do 0.9t 1,00 m-g/kpl	m-g	1,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Meble			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.2		PRACE REMONTOWE						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2.1		Prace malarskie						
203 d.4.2. 1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	0,920	0,000			
1*		obmiar = 0,920 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,092 r-g/m2 -- M --	r-g	0,0846	0,000	0,00		
2*		mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2	kg	0,0202	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszzone 0,00088 t/m2	t	0,0008	0,000		0,00	
4*		piasek do betonów 0,001 m3/m2	m3	0,0009	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
204 d.4.2. 1	KNR AT-22 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	13,184	0,000			
1*		obmiar = 13,184 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,15 r-g/m2	r-g	1,9776	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
205 d.4.2. 1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą	m2	13,184	0,000			
1*		obmiar = 13,184 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,155 r-g/m2 -- M --	r-g	2,0435	0,000	0,00		
2*		emulsja gruntująca 0,2 kg/m2	kg	2,6368	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0013	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
206 d.4.2. 1	KNR 2-02 2009-02 + KNR 2- 022009-07	Gładzie gipsowe na ścianach	m2	13,184	0,000			
		obmiar = 13,184 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,335*1,55 = 0,51925 r-g/m2 -- M --	r-g	6,8458	0,000	0,00		
2*		Gips budowlany szpachlowy 0,0021 t/m2	t	0,0277	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg' 0,02 m-g/m2	m-g	0,2637	0,000			0,00
5*		środek transportowy' 0,0032 m-g/m2	m-g	0,0422	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
207 d.4.2. 1	KNR 2-02 1505-03 analogia+ kalkulacja własna	Dwukrotne malowanie farbą powierzchni wewnętrznych	m2	13,184	0,000			
1*		obmiar = 13,184 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,22 r-g/m2 -- M --	r-g	2,9005	0,000	0,00		
2*		Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała 0,276*2 = 0,552 dm3/m2	dm3	7,2776	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		samochód dostaw.do 0.9t (1)' 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0040	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Prace malarskie				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.2.2		Sufity						
208 d.4.2. 2	KNR-W 2-02 2701-01	Systemowy sufit podwieszany modułowy, o wymiarach 60x60: - panele malowane, odporną na zabrudzenia powłoką, - przystosowane do środowiska o wysokich wymaganiach do czyszczenia mokro, - zalecane i pomieszczeń sanitarnych	m2	1,872	0,000			
1*		obmiar = 1,872 m2 -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,18 r-g/m2 -- M --	r-g	2,2090	0,000	0,00		
2*		Płyty z wełny mineralnej 60x60 cm, do pom sanitarnych 1,05 m2/m2	m2	1,9656	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Zawiesie sufitów podwieszanych 1 m2/m2	m2	1,8720	0,000		0,00	
4*		folia paroizolacyjna 1,15 m2/m2	m2	2,1528	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
6*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0187	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0374	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Sufity			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.2.3		Inne						
209 d.4.2. 3	analiza indywidualna	Montaż wyposażenia WC: pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,45 r-g/szt	r-g	0,4500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Pojemnik na ręczniki papierowe do rąk 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Inne			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					PRACE REMONTOWE			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					ANEKS KUCHENNY			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
5		WYPOSAŻENIE W MEBLE						
5.1		Pomieszczenie biurowe						
210 d.5.1	kalk. własna	Zabudowa kuchenna 890x600x2120 dół szafka z szufladą zlewozmywakowa i szafka pod Cargo. Góra szafka 450 z ociekarką i szafka 430. Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM	kpl	1,000	0,000			
		obmiar = 1,000 kpl -- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Zabudowa kuchenna 890x600x2120 dół szafka z szufladą zlewozmywakowa i szafka pod Cargo. Góra szafka 450 z ociekarką i szafka 430. Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM 1 kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
211 d.5.1	kalk. własna	Kosze do segregacji do szafki 700	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- M -- Kosze do segregacji do szafki 700 1 kpl./kpl	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
212 d.5.1	kalk. własna	Oświetlenie Led pod górnymi szafkami (w tylnej części 100mm od tyłu szafek)	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Oświetlenie Led pod górnymi szafkami (w tylnej części 100mm od tyłu szafek) . Ze względu na szafkę pod ociekarkę która nie ma dna 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
213 d.5.1	kalk. własna	Zlew granitowy KGS Z 4557 1B1D 570x450	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- M -- Zlew granitowy KGS Z 4557 1B1D 570x450 1 kpl./kpl	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
214 d.5.1	kalk. własna	Cargo boczne 150	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- M -- Cargo boczne 150 1 kpl./kpl	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
215 d.5.1	kalk. własna	Ociekarka chrom do szafki 450	kpl.	1,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Ociekarka chrom do szafki 450 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Pomieszczenie biurowe				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
5.2		Aneks kuchenny						
216 d.5.2	kalk. własna	Zabudowa kuchenna 1760x600x2120 . Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- M -- Zabudowa kuchenna 1760x600x2120 . Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM 1 kpl./kpl	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
217 d.5.2	kalk. własna	Wkład na sztukę	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- M -- Wkład na sztukę 1 kpl./kpl	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
218 d.5.2	kalk. własna	Oświetlenie Led pod górnymi szafkami	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- M -- Oświetlenie Led pod górnymi szafkami 1 kpl./kpl	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
219 d.5.2	kalk. własna	Szkło Colorimo na ścianę	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Szkło Colorimo na ścianę 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
220 d.5.2	kalk. własna	Gniazdo wysuwane z blatu	kpl.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 kpl. -- M -- Gniazdo wysuwane z blatu 1 kpl./kpl.	kpl.	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
221 d.5.2	kalk. własna	Cargo 150	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Cargo 150 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
222 d.5.2	kalk. własna	Łódówka do zabudowy pod blatowa	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- M -- Łódówka do zabudowy pod blatowa 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Aneks kuchenny			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					WYPOSAŻENIE W MEBLE			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
6		Prace końcowe						
223 d.6		Sprzątanie końcowe remontowanego pomieszczenia oraz sprzątanie pomieszczeń korytarzy w vczasie prowadzenia prac	kpl	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 10,00*3 = 30 r-g/kpl	r-g	30,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 20 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Prace końcowe			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 TOALETA MĘSKA	0,00			
2 TOALETA DAMSKA (duża)	0,00			
3 TOALETA DAMSKA (mała)	0,00			
4 ANEKS KUCHENNY	0,00			
5 WYPOSAŻENIE W MEBLE	0,00			
6 Prace końcowe	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 0%R+ 0%S	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			
				OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 0/100 zł

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP)	r-g	473,6729	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: **zero i 0/100 zł**

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	akrylowy preparat gruntujący	kg	12,3780	0,0000	12,3780	0,00	0,00
2	bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym, komplet odpływowy G 1 1/4" z cięglem	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
3	Cargo 150	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
4	Cargo boczne 150	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
5	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,0088	0,0000	0,0088	0,00	0,00
6	cementowa zaprawa naprawcza	kg	101,9947	0,0000	101,9947	0,00	0,00
7	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m3	0,0074	0,0000	0,0074	0,00	0,00
8	deska sedesowa wolnoopadająca antybakteryjna	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
9	drzwi drewniane wewnętrzne (wraz z ościeżnicą, listwą progową, klamką, zamkiem, kompletem kluczy)	m2	5,4000	0,0000	5,4000	0,00	0,00
10	element montażowy do miski ustępowej	kpl.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
11	emulsja gruntująca	kg	2,6368	0,0000	2,6368	0,00	0,00
12	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm3	7,2776	0,0000	7,2776	0,00	0,00
13	folia paroizolacyjna	m2	13,3515	0,0000	13,3515	0,00	0,00
14	Gips budowlany szpachlowy	t	0,0277	0,0000	0,0277	0,00	0,00
15	główce termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st.C	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
16	Gniazdo wysuwane z blatu	kpl.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
17	grunt do podłoży niechłonnych, nadający się do klejenia "płytki na płytkę"	kg	2,9214	0,0000	2,9214	0,00	0,00
18	grzejniki stalowe łazienkowe	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
19	kołki do wstrzeliwania	szt.	30,3009	0,0000	30,3009	0,00	0,00
20	kołki rozporowe	szt.	8,3504	0,0000	8,3504	0,00	0,00
21	kołki rozporowe'	szt.	20,6000	0,0000	20,6000	0,00	0,00
22	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	5,0000	0,0000	5,0000	0,00	0,00
23	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt.	5,0000	0,0000	5,0000	0,00	0,00
24	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
25	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
26	Kosze do segregacji do szafki 700	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
27	Koszt utylizacji białego montażu- aneks kuchenny	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
28	Koszt utylizacji białego montażu- toaleta damska duża	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
29	Koszt utylizacji białego montażu- toaleta damska mała	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
30	Koszt utylizacji białego montażu- toaleta męska	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
31	Koszt utylizacji gruzu zmieszanego	m3	2,8690	0,0000	2,8690	0,00	0,00
32	Koszt utylizacji mebli z pom aneksu kuchennego	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
33	kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej	szt.	18,6300	0,0000	18,6300	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
34	kształtki PVC ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	16,0000	0,0000	16,0000	0,00	0,00
35	kształtki z polipropylenu (gwintowane) śr.20 mm	szt.	0,1200	0,0000	0,1200	0,00	0,00
36	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3,4800	0,0000	3,4800	0,00	0,00
37	kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	28,0000	0,0000	28,0000	0,00	0,00
38	Łodówka do zabudowy pod blatowa	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
39	Lustra wklejane w ścianę	m2	2,1600	0,0000	2,1600	0,00	0,00
40	Masa uszczelniająca silikonowa Silikon	dm3	2,2856	0,0000	2,2856	0,00	0,00
41	miska ustępowa porcelanowa zawieszana lejowa	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
42	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,0202	0,0000	0,0202	0,00	0,00
43	Ociekarka chrom do szafki 450	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
44	Oprawa sufitowa natynkowa 60x60cm	szt.	5,0000	0,0000	5,0000	0,00	0,00
45	Oświetlenie Led pod górnymi szafkami	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
46	Oświetlenie Led pod górnymi szafkami (w tylnej części 100mm od tyłu szafek) . Ze względu na szafkę pod ociekarkę która nie ma dna	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
47	Otwornica DIAMENTOWA 32 mm CERAMIC 5926000 WOLFCRAFT	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
48	Otwornica DIAMENTOWA 65 mm CERAMIC 5930000 WOLFCRAFT	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
49	pianka poliuretanowa	dm3	1,2960	0,0000	1,2960	0,00	0,00
50	piasek do betonów	m3	0,0515	0,0000	0,0515	0,00	0,00
51	Piktogram przy drzwiach do WC	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
52	pisuary porcelanowe	szt.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
53	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	10,7511	0,0000	10,7511	0,00	0,00
54	płytki ceramiczne ściennie	m2	52,0872	0,0000	52,0872	0,00	0,00
55	płytki gres	m2	9,9328	0,0000	9,9328	0,00	0,00
56	Płyty z wełny mineralnej 60x60 cm, do pom sanitarnych	m2	12,1905	0,0000	12,1905	0,00	0,00
57	Pojemnik na mydło	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
58	Pojemnik na odpadki mocowany do ściany	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
59	Pojemnik na ręczniki papierowe do rąk	szt	4,0000	0,0000	4,0000	0,00	0,00
60	preparat gruntujący	kg	2,1424	0,0000	2,1424	0,00	0,00
61	Profil do konstrukcji ścian działowych CW 75	m	10,8555	0,0000	10,8555	0,00	0,00
62	Profil do konstrukcji ścian działowych UW 75	m	4,3840	0,0000	4,3840	0,00	0,00
63	przyciski do spłuczek podtynkowych	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
64	rury PP stabilizowana włóknem szklanym fi 20 mm	m	10,6000	0,0000	10,6000	0,00	0,00
65	samopoziomująca masa szpachlowa	kg	63,7839	0,0000	63,7839	0,00	0,00
66	Samozamykacz szynowy	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
67	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	3,6011	0,0000	3,6011	0,00	0,00
68	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
69	Szczotka do WC montowana do ściany	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
70	Szkło Colorimo na ścianę	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
71	sznur konopny smołowany	kg	0,3200	0,0000	0,3200	0,00	0,00
72	Ścianki systemowe do WC , wraz z drzwiami samozamykającymi	m2	6,4470	0,0000	6,4470	0,00	0,00
73	taśma spoinowa	m	7,6719	0,0000	7,6719	0,00	0,00
74	taśma uszczelniająca	m	11,5862	0,0000	11,5862	0,00	0,00
75	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
76	uchwyty do grzejników	szt.	8,0000	0,0000	8,0000	0,00	0,00
77	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	14,5800	0,0000	14,5800	0,00	0,00
78	umywalki porcelanowe 50 cm	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
79	Utylizacja stolarki drzwiowej (aneks kuchenny)	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
80	Utylizacja stolarki drzwiowej (toaleta damska duża)	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
81	Utylizacja stolarki drzwiowej (toaleta damska mała)	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
82	Utylizacja stolarki drzwiowej (toaleta męska)	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
83	wapno suchogaszone	t	0,0008	0,0000	0,0008	0,00	0,00
84	Wkład na sztućce	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
85	Wkręty	szt	85,1741	0,0000	85,1741	0,00	0,00
86	woda	m3	0,0155	0,0000	0,0155	0,00	0,00
87	wsporniki do umywalk	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
88	Zabudowa kuchenna 1760x600x2120 . Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
89	Zabudowa kuchenna 890x600x2120 dół szafka z szufladą zlewozmywakowa i szafka pod Cargo. Góra szafka 450 z ociekarką i szafka 430. Dół w kolorze grafit, góra w kolorze białym. Fronty z Akrylu (płyta lakierowana). Dół mat, góra połysk. Okucia BLUM	kpl	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
90	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.	kg	341,7583	0,0000	341,7583	0,00	0,00
91	zaprawa klejąca do gresów	kg	50,6376	0,0000	50,6376	0,00	0,00
92	zaprawa spoinująca	kg	27,5712	0,0000	27,5712	0,00	0,00
93	Zawiesie sufitów podwieszanych	m2	11,6100	0,0000	11,6100	0,00	0,00
94	zawory do baterii kątowe z filtrem	szt.	6,0000	0,0000	6,0000	0,00	0,00
95	zawory grzejnikowe mosiężne 15mm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
96	zawory grzejnikowe powrotne	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
97	zawory przelotowe proste mosiężne śr. 15 mm'	szt.	0,8000	0,0000	0,8000	0,00	0,00
98	Zlew granitowy KGS Z 4557 1B1D 570x450	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
99	złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	10,0000	0,0000	10,0000	0,00	0,00
100	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: ***zero i 0/100 zł***

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3 (1)	m-g	0,3500	0,00	0,00
2	Odkuracz przemysłowy	m-g	0,5843	0,00	0,00
3	Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	5,1691	0,00	0,00
4	samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	0,0053	0,00	0,00
5	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	2,1510	0,00	0,00
6	środek transportowy	m-g	1,0759	0,00	0,00
7	środek transportowy'	m-g	0,0422	0,00	0,00
8	wyciąg	m-g	1,9533	0,00	0,00
9	wyciąg'	m-g	0,2637	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: **zero i 0/100 zł**

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Tabela elementów scalonych		3
Obmiar		5
1 T O A L E T A M Ę S K A		5
2 T O A L E T A D A M S K A (duża)		12
3 T O A L E T A D A M S K A (mała)		19
4 A N E K S K U C H E N N Y		25
5 W Y P O S A Ż E N I E W M E B L E		27
6 Prace końcowe		28
Kosztorys		29
1 T O A L E T A M Ę S K A		29
2 T O A L E T A D A M S K A (duża)		50
3 T O A L E T A D A M S K A (mała)		71
4 A N E K S K U C H E N N Y		87
5 W Y P O S A Ż E N I E W M E B L E		94
6 Prace końcowe		97
Zestawienie robocizny		99
Zestawienie materiałów		99
Zestawienie sprzętu		102
Spis treści		103